

MidtSjællands Vandforsyning A.m.b.a.
Byvejen 22 B, Østved
4320 Lejre

Analysereport nr. 20221201/033
6. december 2022
Blad 1 af 2

Kopi til:
Jupiter (GEUS)



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE			Prøvested: Køkken Elmens Kvarter 4 Prøvedato: 2022-11-29 Kl. 12:14 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006		
Temperatur	10,5	°C			
Lugt*	Ingen lugt				
Smag*	Normal				
Farve*	Ingen				
Udseende*	Klar				

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr. ml	12	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Coliforme bakterier	pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i>	pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	1,8	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
pH		pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	71,2	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,012	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt	O ₂	mg/l	10		DS/EN ISO 17289:2014	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering
i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant

DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33

 DANAK
Test Reg. nr. 48

Analyserapport nr. 20221201/033
6. december 2022
Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR			
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE U _{rel}
PFAS-FORBINDELSER	Ikke påvist		
Perflouoronansyre, PFNA µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluoroheptansyre, PFHpA µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluoroktansyre, PFOA µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluorhexansulfonsyre ,PFHxS µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluoroktansulfonsyre, PFOS µg/l	< 0,0002		ISO 21675:2019 30%
Perfluoroktansulfonamid, PFOSA µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluorhexansyre, PFHxA µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluorobutanoate, PFBA µg/l	< 0,0006		ISO 21675:2019 30%
Perfluorodecansyre, PFDA µg/l	< 0,0006		ISO 21675:2019 30%
6.2 FTS µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
Perfluorpentansyre, PFPeA µg/l	< 0,0006		ISO 21675:2019 30%
Perfluorbutansulfonsyre, PFBS µg/l	< 0,0003		ISO 21675:2019 30%
PFAS Sum (12) µg/l	< 0,1	0,1	Beregnet
PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS (Sum 4) µg/l	< 0,0011	0,002	Beregnet

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Kinda

Karin Spanggaard, *EH, laborant*

Karin Spanggaard, *EH, laborant*

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S : Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)